

## ANGABEN ZUM ÖKODESIGN

Auf der Grundlage der Verordnung (EU) Nr. 327/2011 der Europäischen Kommission zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments  
In Bezug auf Ventilatoren

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

### ERP: Eigenschaften des besten Effizienzpunkts (BEP)

<b>MC</b>	Messkategorie	<b>[m<sup>3</sup>/h]</b>	Volumenstrom	<b>ηe [%]</b>	Wirkungsgrad
<b>EC</b>	Effizienzklasse	<b>[Pa]</b>	Statischer Druck / Gesamtdruck	<b>N</b>	Wirkungsgrad
<b>VSD</b>	Frequenzumrichter (VSD)	<b>[RPM]</b>	Geschwindigkeit	<b>[kW]</b>	Elektrische Leistung
<b>SR</b>	Spezifisches Verhältnis				

Modell	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
HCRE/EC-40-M	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	37.0	45.6	0.440	3350	156	1914
HCRE/EC-45-T	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	46.5	53.0	0.940	5796	250	2000
HCRE/EC-50-T	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	39.7	46.2	0.940	5952	207	1800
HCRE/EC-63-T	A	Statisch	Im Ventilator integrierter Frequenzumrichter (VSD)	1.00	39.8	46.0	1.040	9344	146	1250